

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43589	
			DK5 DK5-GK	7042	7044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoheneichen	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	11 21
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20719,8095	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Parkanlage, die von einem Eichenmischwald mittlerer Standorte mit viel Hängebirke und Bergahorn in der nachwachsenden Baumschicht eingenommen wird. Im Bereich ehemaliger Knicks Reihen alter Stiel-Eichen und Rot-Buchen (Stammdurchmesser bis 1,2 m).

Dichte Verjüngung aus Berg-Ahorn, Vogelbeere, Holunder, Hain- und Rotbuche sowie Esche.

Die Bodenvegetation ist aufgrund des dichten Baumbestandes spärlich ausgebildet und besteht in lichterem Bereichen aus Kleinblütigem Springkraut, Efeu, Brombeere, Nelkenwurz und Vielblütige Weißwurz. Entlang der Wege Stickstoffzeiger wie Brennesseln, Springkraut und Garten- Goldnessel.

Überall vermodernde Baumstämme und Astwerk. Das Waldstück wird von wenigen Wanderwegen durchzogen. Am Rand zur Straße einige Ziergehölze.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	90 %
2	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
1	2			10 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Dr. Helmut-Tielecke-Park, nordöstlich S-Bahnhof Hoheneichen				
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet				
Rechtswert (X)	570618	Hochwert (Y)	5943677		
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Wellingsbüttel (517)	Gemarkung	Wellingsbüttel (531)		
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG					
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43589
		DK5 DK5-GK	7042 7044
		DK5 - Name	Hoheneichen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 21
Bearbeitung	ENS	Kartierung	09.09.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20719,8095
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
43589	43588	7042	11	08.07.1997	K	7044	21
43589	77622	7042	11	04.06.2012	K	7044	21
43589	43588	7042	11	08.07.1997	=	7044	21
43589	72970	9999	2305	15.09.1986	=	7044	6

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24585	0	7042_11_090904_1.JPG	S

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43589
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	11 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20719,8095
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für die Erholung Gut entwickelte, biototypische Vegetation Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Wertvoller Altbaumbestand Ökologisch positive Entwicklungstendenz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Alte Bäume mit Höhlen Holzbewohnende Insekten Vögel Waldvögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	7042_11_090904_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43589
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	11 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20719,8095
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43589	
			DK5 DK5-GK	7042	7044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoheneichen	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	11	21
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20719,8095	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B2															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		B2															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		K1															
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B2															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	z		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K1															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	l		K1															
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		S															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B2															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		B2															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		B1															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		S															
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	z		S													V		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2															
Spiraea salicifolia (Weiden-Spierstrauch)	7	z		S															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													34						

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43589
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	11 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20719,8095
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte		
	Stickstoff (N)		
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										1							

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland